

VGN-SR19VN

Polyvalence et mobilité

- > Mobilité incomparable grâce à sa conception compacte et légère de 1,9 kg
- > Ecran LCD X-black 13,3" avec technologie LED pour une autonomie accrue
- > Hautes performances grâce au processeur Intel® Core™ 2 Duo P8400 et aux 4 Go de RAM
- > Protection des données avec reconnaissance d'empreinte digitale, protection du disque dur et TPM (Trusted™ Platform Module)
- > Caméra 1,3 mégapixels intégrée pour des vidéoconférences en face à face haute résolution



SYSTÈME D'EXPLOITATION



Genuine Microsoft® Windows® Vista™ Business avec Service Pack 1 préchargé

PROCESSEUR



PLATFORME : Processeur de technologie Intel® Centrino™ 2

CHIPSET : Mobile Intel® PM45 Express

FABRICANT DU PROCESSEUR : Intel®

PROCESSEUR : Processeur Intel® Core™ 2 Duo P8400, supportant la technologie améliorée Intel® SpeedStep™

VITESSE DU PROCESSEUR (GHz) : 2,26

NOMBRE DE COEURS : 2

MÉMOIRE CACHE (KB) : 3 072

VITESSE DU BUS PRINCIPAL FSB (MHz) : 1 066

Série SR



VGN-SR19VN

VAIO
PROFESIONNEL

MÉMOIRE RAM



VITESSE DE LA MÉMOIRE (MHz) : 800

TYPE DE MÉMOIRE : DDR2 SDRAM

CAPACITE DE LA MÉMOIRE MAX. (Go) : 4

COMMENTAIRE SUR CAPACITÉ DE LA MÉMOIRE MAX. : Dans le cas d'une installation de 4Go de RAM, le système d'exploitation Microsoft® Windows® Vista™ 32 Bits (ou Microsoft® Windows® XP™ 32 Bits) n'est capable d'allouer que 3Go de mémoire vive

TAILLE MÉMOIRE EN STANDART (Go) : 4 (2 x 2Go)

DISQUE DUR



CAPACITÉ DISQUE DUR (Go) : 200

TYPE DE DISQUE DUR : Serial ATA

VITESSE DU DISQUE DUR (TOURS/MINUTE) : 7 200

LECTEUR / GRAVEUR OPTIQUE



TYPE DU LECTEUR/GRAVEUR OPTIQUE : DVD+RW/+R DL/RAM

TYPE D'INSTALLATION : Interne

VITESSE DE LECTURE : CD-ROM x24, CD-R x24, CD-RW x24, DVD x8, DVD-R DL x8, DVD-R x8, DVD-RW x8, DVD+R DL x8, DVD+R x8, DVD+RW x8, DVD-RAM x5

VITESSE D'ÉCRITURE : CD-R x24, CD-RW x16, DVD-R DL x4, DVD-R x8, DVD-RW x6, DVD+R DL x4, DVD+R x8, DVD+RW x8, DVD-RAM x5

ECRAN LCD



TYPE D'ÉCRAN : X-black LCD avec technologie LED

TAILLE DE LA DIAGONALE (POUCES) : 13.3 (soit 33.78 cm)

RÉSOLUTION MAX. : 1 280 x 800

TYPE DE RÉOLUTION : WXGA

CARTE GRAPHIQUE



TYPE DE LA CARTE GRAPHIQUE : Mobility Radeon™ HD 3470

FABRICANT : ATI®

MÉMOIRE GRAPHIQUE : La mémoire graphique totale disponible est de 1 400MB, dont 128MB dédiés

COMMENTAIRES : La mémoire graphique totale disponible est étroitement liée au système de gestion de la mémoire graphique de Microsoft® Windows® 32 Bits (ou Microsoft® Windows® 32 bits), qui peut varier selon les conditions d'utilisation, et de la capacité totale de la mémoire système.

< MOBILITE >



VGN-SR19VN

VAIO
PROFESIONNEL

CONNECTIQUE



4 PIN i.LINK™ (IEEE1394), 400 Mbps : 1

ALIMENTATION INTERNE : 1

INTERFACE POUR STATION D'ACCUEIL : 1

LECTEUR DE MEMORY STICK™ INTERNE: 1

TYPE DE MEMORY STICK™ : Memory Stick™, Memory Stick™ Duo, Memory Stick™ PRO, Memory Stick™ PRO Duo, haute vitesse de transfert

LECTEUR DE SD CARD INTERNE: 1

SORTIE AUDIO (JACK) : 1

ENTREE MICRO (JACK): 1

PORT DIRECT RJ-11 (MODEM) : 1

PORT DIRECT RJ-45 (RÉSEAU) : 1

VITESSE DES PORTS USB : Haute/Normale/Lente

NOMBRE DE PORT USB : 2

VERSION DES PORTS USB : 2.0

TYPE DE CONNECTEUR DES PORTS USB : A

CONNECTEUR TYPE VGA POUR ÉCRAN EXTERNE : 1

EMPLACEMENT DE L'EXPRESS CARD INTERNE: 1

DIMENSION DE L'EXPRESS CARD : 34mm

SYSTÈME DE POINTAGE / CLAVIER



PAVÉ TACTILE : 1

TYPE DE CLAVIER : Français AZERTY, 105 touches de couleur noires

BATTERIE



TYPE DE BATTERIE : Lithium-Ion

AUTONOMIE DE LA BATTERIE (MIN.) : 210

TEMPS DE CHARGE DE LA BATTERIE (MIN.) : 220

INFORMATION SUR L'AUTONOMIE : L'autonomie actuelle des batteries est particulièrement dépendante de la configuration matérielle et logicielle. Benchmark: MobileMark 2007

TESTEUR DE PERFORMANCE DE LA BATTERIE : oui

MULTIMEDIA



FABRICANT: Intel®

COMPATIBILITÉ SYSTÈME AUDIO WINDOWS® : Oui, compatible Audio Haute Définition

ENCEINTES STÉRÉO INTÉGRÉES : Oui

3D SURROUND : Oui



VGN-SR19VN

VAIO
PROFESIONNEL

COMMUNICATION



TYPE DE MODEM INTERNE : V92/V.90

RÉSEAU SANS FIL INTÉGRÉ (WIFI): Oui, 802.11a/b/g/ n-Draft

DÉBIT MAXIMUM RÉSEAU SANS FIL (Mbps) : 300

RAYON D'ACTION MAX. DU RÉSEAU SANS FIL (M) : 100

BLUETOOTH INTÉGRÉ (VERSION) : 2.0 + EDR

RAYON D'ACTION DU BLUETOOTH™ (M) : 10

RÉSEAU ETHERNET : 10Base-T/100Base-Tx

WEBCAM



NOMBRE D'IMAGES PAR SECONDE : 30

RÉSOLUTION DU CAPTEUR (MEGAPIXELS) : 1.3

FONCTIONS PHOTO ET VIDÉO INTÉGRÉES : Oui

RÉSOLUTION MAXIMUM POUR LA VIDÉO (PIXELS) : 1 280 x 1 024 (SXGA)

FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES



BOUTONS SPÉCIAUX : Bouton de démarrage, bouton marche/arrêt du réseau sans fil, commutation de fonction

RÉGLAGES DE LA RÉOLUTION : Détection automatique

VERROU ANTIVOL KENSINGTON® : Oui

PLATEFORME DE SÉCURITÉ : Module de plateforme sécurisé Infineon (TPM)

FONCTIONNALITÉS DE SÉCURITÉ : TCG version 1.2 compliant Trusted Platform Module (TPM), système de reconnaissance d'empreintes digitales

SYSTÈME DE PROTECTION DU DISQUE DUR : G-Sensor™ HDD Shock Protection

MICROPHONE INTÉGRÉ : Oui

LOGICIELS



AUDIO : Microsoft® Windows® Media Player™ 11

VIDEO & TV : WinDVD 8.0 for VAIO

PHOTO : Adobe® Photoshop™ Elements 6, Google® Picasa™

LOGICIELS DE GRAVURE CD/DVD : Easy Media creator 9™

LOGICIELS BUREAUTIQUES : Adobe® Reader™ 8.1, Adobe® Standard 8, Microsoft® Office™ Trial 2007 (avec 60 jours d'essai gratuit)

LOGICIELS DE SÉCURITÉ ET AUTRES : McAfee® Internet Security Suite™ (avec 60 jours de mise à jour anti-virus gratuite), VAIO Recovery Utility - HDD recovery (partition cachée), Skype®, Google® software package

Série SR



VGN-SR19VN

VAIO
PROFESIONNEL

DIMENSIONS



PROFONDEUR DU PORTABLE (MM) : 233.8

HAUTEUR DU PORTABLE (MM) : 34

LARGEUR DU PORTABLE (MM) : 315

POIDS DU PORTABLE SANS LE CHARGEUR (KG) : 1.9

COULEUR DU CAPOT : Silver

ACCESSOIRES FOURNIS



ALIMENTATION SECTEUR : VGP-AC19V26 (long. du cordon: 1.8m - 4.7 A - 100/240 V - poids: 320g)

DIMENSION DU CHARGEUR SECTEUR (LxHxP): 49.5 x 30.2 x 121.5 mm

BATTERIE : VGP-BPS13A/B (4 800 mAh - 11.1 V - poids: 330g. - couleur noire)

DIMENSION DE LA BATTERIE (LxHxP): 204.3 x 20.7 x 57.6 mm

DOCUMENTATIONS DIVERSES : DVD d'installation de Microsoft® Windows® XP™ Professionnel SP2 + Guide utilisateur, Guide de démarrage rapide, Guide de dépannage et de réinstallation, Réglementations, Garantie, EULA, Services d'Assistance

ACCESSOIRES OPTIONNELS (LISTE NON EXHAUSTIVE)

 Alimentation secteur VGP-AC19V26	 Batterie standard noire VGP-BPS13A/B — Batterie longue durée noire VGP-BPL13	 Filtre de confidentialité pour série SR VGP-FL8	 Station d'accueil pour série SR VGP-PRSR1	 Souris laser Bluetooth™ noire VGP-BMS33
 Garantie à 3 ans retour atelier PCGE-VPW2 — Garantie à 3 ans sur site J+1 VGPE-VPPS	 Etui de protection renforcée VGP-CKSR1	 Sacoche Mandarin Duck® à bandoulière en cuir/nylon noir VGPE-MBMDHO1	 Sacoche Mandarin Duck® professionnelle en cuir/nylon noir VGPE-MBMDCO1	 Presenter Bluetooth™ VGP-BRMP10



Économie d'énergie



Préservation des ressources et recyclabilité



Réduction et élimination des substances chimiques dangereuses



Emballage respectueux de l'environnement

